

Муниципальный этап ВСОШ в городе Москве, география, 8 класс, 2020/21

14:55–17:15 4 дек 2020 г.

Тестовые задания

Выберите один правильный ответ.

№ 1

3 балла

Укажите, в каком из городов будет наблюдаться наибольшая высота солнца в полдень 21 марта.

- Париж
- Каир
- Панама
- Рио-де-Жанейро

№ 2

3 балла

Выберите правильное соответствие: путешественник – открытый им объект.

- Фернан Магеллан – остров Новая Гвинея
- Витус Беринг – острова Земля Франца Иосифа
- Абель Тасман – острова Новая Зеландия
- Васко да Гама – остров Шри-Ланка

№ 3

3 балла

Выберите науку, объектом изучения которой являются многолетня мерзлота, бурты пучения, гидролакколиты.

- гидрология
- криолитология
- гляциология
- геоморфология

№ 4

3 балла

Выберите верное соответствие: географический объект – страна расположения.

- Восточно-Африканское плоскогорье – Нигерия
- горы Атлас – Египет
- водопад Виктория – Танзания
- Калахари – Ботсвана

№ 5

3 балла

Выберите верное утверждение об Австралии.

- Высшей точкой материка является потухший вулкан Косцюшко.
- Осадки на полуострове Арнемленд выпадают преимущественно летом южного полушария.
- Большая часть материка относится к бассейну Тихого океана.
- Природная зона жестколистных вечнозелёных лесов и кустарников расположена на восточных склонах Большого Водораздельного хребта.

№ 6

3 балла

Выберите верное утверждение о Южной Америке.

- Древняя платформа занимает западную часть материка.
- Мыс Кабу-Бранку располагается дальше от экватора по сравнению с мысом Гальинас.
- Юго-восточные склоны Анд получают больше осадков, чем Лаплатская низменность.
- Крупнейшим левым притоком Параны является река Парагвай.

№ 7

3 балла

Выберите верное утверждение о Северной Америке.

- Крайней северной точкой материка является мыс Барроу, расположенный на берегу моря Бофорта.
- Великие Американские озёра, как и Каспийское море, являются остатками древнего океана Тетис.
- Природная зона степей и лесостепей вытянута на материке с запада на восток вдоль 40° с.ш.
- Одними из самых молодых горных сооружений материка являются Береговые хребты.

№ 8

3 балла

Выберите верное утверждение о Евразии.

- Территория материка располагает самым большим по площади бассейном внутреннего стока.
- Южные районы материка: Аравийский полуостров, Индостан и Индокитай располагаются в тропическом климатическом поясе.
- Самые высокие температуры зафиксированы в западных районах Китая, в пустыне Гоби.
- В субтропическом поясе на восточном побережье Китая максимум осадков выпадает в то же время, что и на Пиренейском полуострове.

№ 9

3 балла

Выберите вариант, где составные части океана перечислены с ошибкой.

- залив Карпентария, Красное море, Мозамбикский пролив
- Ионическое море, залив Ла-Плата, пролив Па-де-Кале
- Гудзонов залив, Северное море, пролив Вилькицкого
- Сиамский залив, Коралловое море, пролив Лаперуза

№ 10

3 балла

В каком направлении нужно начинать движение, чтобы попасть из Москвы в Вашингтон по кратчайшему расстоянию?

- в северо-западном
- в западном
- в юго-западном
- в северном

Задание 1

Пользуясь знаниями по географии, определите, какой из пяти географических объектов лишний. Из предложенных вариантов выберите верное обоснование своего ответа (верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента). Из списка названий географических объектов подберите пример, который наилучшим образом может заменить ошибочный элемент.

№ 1

10 баллов

Миссури – Ока – Дарлинг – Иртыш – Мадейра

А. Пользуясь знаниями по географии, определите, какой из пяти географических объектов лишний.

- Миссури
- Ока
- Дарлинг
- Иртыш
- Мадейра

Б. Из предложенных вариантов выберите ОДНО верное обоснование своего ответа (верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента).

Выберите нужную позицию в левом поле, кликнув по ней, затем кликните в правом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

Миссури	Эта река является главной рекой, а не притоком.
Ока	Эта река является левым притоком, остальные – правые.
Дарлинг	Только эта река относится к бассейну внутреннего стока.
Иртыш	Это самый длинный приток мира.
Мадейра	Эта река протекает в широтном направлении, а все остальные – в меридиональном.

В. Из списка названий географических объектов подберите пример, который наилучшим образом может заменить ошибочный элемент и установите ОДНО соответствие с выбранным Вами обоснованием «Белой вороны».

Выберите нужную позицию в правом поле, кликнув по ней, затем кликните в левом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

Эта река является главной рекой, а не притоком.	Ангара
Эта река является левым притоком, остальные – правые.	Дунай
Только эта река относится к бассейну внутреннего стока.	Кама
Это самый длинный приток мира.	Нил
Эта река протекает в широтном направлении, а все остальные – в меридиональном.	Кагера
	Виллой

№ 2

10 баллов

Среднерусская возвышенность – Валдайская возвышенность – Приволжская возвышенность – Тиманский край – Сибирские Увалы

А. Пользуясь знаниями по географии, определите, какой из пяти географических объектов лишний.

- Среднерусская возвышенность
- Валдайская возвышенность
- Приволжская возвышенность
- Тиманский край
- Сибирские Увалы

Б. Из предложенных вариантов выберите ОДНО верное обоснование своего ответа (верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента).

Выберите нужную позицию в левом поле, кликнув по ней, затем кликните в правом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

Среднерусская возвышенность	Это форма рельефа по высоте относится к плоскогорьям, все остальные – к возвышенностям.
Валдайская возвышенность	В тектоническом плане приурочена к плите древней платформы, остальные – к молодой платформе.
Приволжская возвышенность	Является частью Западно-Сибирской равнины, остальные – Восточно-Европейской.
Тиманский край	Является самой высокой формой рельефа среди перечисленных.
Сибирские Увалы	Расположена не на территории России, в отличие от других форм рельефа.

В. Из списка названий географических объектов подберите пример, который наилучшим образом может заменить ошибочный элемент и установите ОДНО соответствие с выбранным Вами обоснованием «Белой вороны».

Выберите нужную позицию в правом поле, кликнув по ней, затем кликните в левом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

Это форма рельефа по высоте относится к плоскогорьям, все остальные – к возвышенностям.	плато Путорана
В тектоническом плане приурочена к плите древней платформы, остальные – к молодой платформе.	Ангарский край
Является частью Западно-Сибирской равнины, остальные – Восточно-Европейской.	Смоленско-Московская возвышенность
Является самой высокой формой рельефа среди перечисленных.	Приднестровская возвышенность
Расположена не на территории России, в отличие от других форм рельефа.	Барыбинская низменность
	Алданское нагорье

№ 3

10 баллов

Рига – Алма-Ата – Киев – Осло – Улан-Батор

А. Пользуясь знаниями по географии, определите, какой из пяти географических объектов лишний.

- Рига
- Алма-Ата
- Киев
- Осло
- Улан-Батор

Б. Из предложенных вариантов выберите ОДНО верное обоснование своего ответа (верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента).

Выберите нужную позицию в левом поле, кликнув по ней, затем кликните в правом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

Рига	Все кроме этого города являются столицами стран, имеющих государственную границу с РФ.
Алма-Ата	В отличие от других не является крупнейшим по численности населения городом своей страны.
Киев	Этот город является самым крупным по численности населения среди перечисленных.
Осло	Является столицей государства, не имеющего государственной границы с РФ.
Улан-Батор	Этот город располагается в Азии, все остальные – в Европе.

В. Из списка названий географических объектов подберите пример, который наилучшим образом может заменить ошибочный элемент и установите ОДНО соответствие с выбранным Вами обоснованием «Белой вороны».

Выберите нужную позицию в правом поле, кликнув по ней, затем кликните в левом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

Все кроме этого города являются столицами стран, имеющих государственную границу с РФ.	Шанхай
В отличие от других не является крупнейшим по численности населения городом своей страны.	Стокгольм
Этот город является самым крупным по численности населения среди перечисленных.	Пекин
Является столицей государства, не имеющего государственной границы с РФ.	Ереван
Этот город располагается в Азии, все остальные – в Европе.	Гомель
	Нью-Йорк

№ 4

10 баллов

овцебык – стеллерова корова – маврикийский дронг – моа – квагга

А. Пользуясь знаниями по географии, определите, какое из пяти животных лишнее.

- овцебык
- стеллерова корова
- маврикийский дронг
- моа
- квагга

Б. Из предложенных вариантов выберите ОДНО верное обоснование своего ответа (верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента).

Выберите нужную позицию в левом поле, кликнув по ней, затем кликните в правом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

овцебык	Обитает в арктической пустыне, все остальные – в лесах.
стеллерова была	В отличие от остальных видов является эндемиком России.
маврикийский дронг	Все виды являются вымершими по вине человека, кроме данного вида.
моа	Данный вид не внесён в Красную книгу РФ, в отличие от остальных.
квагга	Ареал данного животного расположен в Южном полушарии, все остальные животные проживают в Северном полушарии.

В. Из списка животных подберите пример, который наилучшим образом может заменить ошибочный элемент и установите ОДНО соответствие с выбранным Вами обоснованием «Белой вороны».

Выберите нужную позицию в правом поле, кликнув по ней, затем кликните в левом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

Обитает в арктической пустыне, все остальные – в лесах.	муравьед
В отличие от остальных видов является эндемиком России.	кабarga
Все виды являются вымершими по вине человека, кроме данного вида.	вомбат
Данный вид не внесён в Красную книгу РФ, в отличие от остальных.	сумчатый волк
Ареал данного животного расположен в Южном полушарии, все остальные животные проживают в Северном полушарии.	панда
	бурундук

Задание 2

Определите океан, омывающий побережья трёх полуостровов, которым посвящены краткие описания. Ответьте на вопросы, посвящённые каждому полуострову. Ответы запишите в соответствующем падеже.

№ 1

13 баллов

Полуостров № 1

Полуостров расположен на территории субъекта Российской Федерации, название которого складывается из имени полуострова и этнонима малочисленного коренного народа. Административный центр субъекта Федерации был основан в 1955-м году и носил название Обдорск. Ныне регион является лидером по добыче горючего полезного ископаемого, месторождения которого есть и на полуострове. Полуостров расположен в четвёртой часовой зоне, омывается водами одного из самых холодных морей страны и залпово-агустрием. Подобные заливы получили в нашей стране свой местный географический термин.

Внимание! Ответы с орфографическими ошибками не засчитываются.

Определите

1) Полуостров.

Ответ

2) Малочисленный коренной народ.

Ответ

3) Современное название административного центра субъекта Федерации.

Ответ

4) Полезное ископаемое.

Ответ

5) Сколько времени будет на часах жителя полуострова, когда в Москве полдень, т.е. 12:00 (ответ запишите в формате электронных часов без минут, например, 18).

Число

6) Местный географический термин, обозначающий залив.

Ответ

№ 2

13 баллов

Полуостров № 2

Это крупнейший по площади полуостров нашей страны, в одном из крупнейших по площади субъектов Российской Федерации. Здесь расположен мыс – крайняя северная точка континента, и только в этой части материка встречается самая северная природная зона мира. Имя полуострова находится в составе лексиконы и подложки гор субширотной провинции, возвышающихся на севере полуострова.

Внимане! Ответы с орфографическими ошибками не засчитываются.

Определите

1) Полуостров.

Ответ

2) Административный центр субъекта Федерации.

Ответ

3) Мыс (названия).

Ответ

4) Природную зону.

Ответ

5) Одноимённый водоём.

Ответ

6) Горы.

Ответ

№ 3

13 баллов

Полуостров № 3

В отличие от полуостровов № 1 и № 2, этот полуостров омывается водами двух океанов, соединённых проливом, который дал название национальному парку. На полуострове находится мыс – крайняя восточная точка материка. Территория полуострова относится к одному из самых малочисленных субъектов РФ, он располагается в одинаковой часовой зоне. Рельеф полуострова гористый, территория относится к области складчатости «средней жизни».

Внимане! Ответы с орфографическими ошибками не засчитываются.

Определите

1) Полуостров.

Ответ

2) Национальный парк.

Ответ

3) Мыс (названия).

Ответ

4) Административный центр субъекта Федерации.

Ответ

5) Сколько времени будет на часах жителя главного города этого субъекта Федерации, когда на полуострове № 1 будет полночь, т.е. 0:00 (ответ запишите в формате электронных часов без минут, например, 18).

Число

6) Область складчатости.

Ответ

№ 4

1 балл

Определите океан, омывающий побережья трёх полуостровов.

Ответ

Задание 3

№ 1 – 20

6 баллов

[Открыть в отдельной вкладке](#)

В истории географических открытий имя этого мореплавателя, совершившего свои открытия в начале XVI века, занимает видное место. Особенно интересно то, что в его жизни, решениях и открытиях, в его судьбе можно найти параллели с жизнью и судьбой многих других великих путешественников, от XV до XIX века. Вот только некоторые из этих параллелей.

1) Как и другой великий мореплаватель несколькими десятилетиями ранее, наш герой безуспешно пытался убедить людей одного из государств Европы в реальности своего замысла: отправиться на запад и достичь вожделенной страны части света, что так притягивала умы европейцев. Но наряду с поддержкой, он отправился в соседнее государство, где получил одобрение своим планам. Таким образом, свои открытия оба совершили под флагом европейского государства, которое не было родным для каждого из них.

2) Берег континента тянулся на юг, как казалось, бесконечно, затем более месяца корабли плыли по длинному и узкому проливу. Но тут пришло известие от первых кораблей, что впереди показались открытые моря. Наступил решающий момент экспедиции. Тридцать лет назад берег другого континента также тянулся бесконечно для другого капитана, соотечественника нашего героя. Команда устала, и хотя берег стал поворачивать к северо-востоку, было решено возвращаться домой. «Капитан испытывал такую скорбь, словно расставался с любимым сыном, обречённым на вечное изгнание...», когда смотрел на мыс, дальше которого ему так и не удалось продвинуться. Действительно, капитан останется в истории одним из многих мореплавателей, а воя слава дальних открытий достанется другим.

Наш герой настаивал на продолжении путешествия, роковое решение было принято, а большинство покорившихся подписало этим свой смертный приговор.

3) А может быть, роковое решение было принято позже, на только что открытых им островах, совсем близко от цели путешествия? Наш герой погиб в схватке с туземцами, самоуверенно понадеявшись на военную выучку и огнестрельное оружие своей малочисленной команды. Через два столетия другой капитан, великий мореплаватель XVIII века, погибнет похожим образом, на морском берегу в стычке с туземцами, на только что открытых им островах.

4) Ни наш герой, ни три других мореплавателя не достигли своих целей, но эти путешествия вошли в историю как непревзойдённый героический подвиг. Только один корабль из флотилии нашего героя смог вернуться в Европу, совершив первое путешествие подобного рода. Последующие также путешествия были менее трагичны, в них тоже можно найти любопытные параллели с судьбой нашего героя.

5) Второе подобное путешествие под флагом одного из островных королевств Европы совершил в конце XVI века известный флотоводец и пират. В начале экспедиции на его кораблях тоже был мятеж, и он вершил суд над бунтовщиками в той же самой бухте, что и наш герой, на берегу одной из самых холмистых пустынных областей на Земле. И путешествие через узкий пролив выдалось не из лёгких, а в Европу тоже вернулся только один корабль.

6) Первое подобное путешествие под флагом «самого мощного из государств континентальной Европы» осуществил известный мореплаватель XVIII века, оно было почти таким же трудным, как и экспедиция нашего героя. Примечательно, что мореплаватель незадолго до своего путешествия основал первую колонию на островах, история открытия которых тянется с путешествия нашего героя в начале XVI века. Эти острова неоднократно «открывались» за многие века разными путешественниками, а воя слава дальних открытий достанется другим.

7) И даже в истории первого подобного отечественного путешествия, совершённого в начале XIX века, можно найти параллели с дальними событиями XVI века. И нашему герою, и руководителю отечественной экспедиции царскими монархами были назначены «заместители», чьи полномочия не были должным образом определены. В обоих случаях это привело к открытому конфликту, а заместителя в итоге был выслан на берег, хотя конфликт XIX века был не так трагичен, русский дворянин, послан в закрытую для европейцев страну, смог выпольнить свою миссию и сошёл на берег на русской территории, на Камчатке.

Укажите фамилии мореплавателей и некоторые моменты их биографии и путешествий.

Внимане! Ответы с орфографическими ошибками не засчитываются.

В истории географических открытий имя этого мореплавателя, совершившего свои открытия в начале XVI века, занимает видное место. Особенно интересно то, что в его жизни, решениях и открытиях, в его судьбе можно найти параллели с жизнью и судьбой многих других великих путешественников, от XV до XIX века. Вот только некоторые из этих параллелей.

Главный герой повествования

В ответе запишите только фамилию.

Ответ

3 балла

1) Как и другой великий мореплаватель несколькими десятилетиями ранее, наш герой безуспешно пытался убедить людей одного из государств Европы в реальности своего замысла: отправиться на запад и достичь вожделенной страны части света, что так притягивала умы европейцев. Но наряду с поддержкой, он отправился в соседнее государство, где получил одобрение своим планам. Таким образом, свои открытия оба совершили под флагом европейского государства, которое не было родным для каждого из них.

Великий мореплаватель

В ответе запишите только фамилию.

Ответ

1 балл

Государство, которое отказалось поддержать их экспедицию

Ответ

1 балл

Государство, под флагом которого они совершили открытие

Ответ

3 балла

2) Берег континента тянулся на юг, как казалось, бесконечно, затем более месяца корабли плыли по длинному и узкому проливу. Но тут пришло известие от первых кораблей, что впереди показались открытые моря. Наступил решающий момент экспедиции. Тридцать лет назад берег другого континента также тянулся бесконечно для другого капитана, соотечественника нашего героя. Команда устала, и хотя берег стал поворачивать к северо-востоку, было решено возвращаться домой. «Капитан испытывал такую скорбь, словно расставался с любимым сыном, обречённым на вечное изгнание...», когда смотрел на мыс, дальше которого ему так и не удалось продвинуться. Действительно, капитан останется в истории одним из многих мореплавателей, а воя слава дальних открытий достанется другим.

Наш герой настаивал на продолжении путешествия, роковое решение было принято, а большинство покорившихся подписало этим свой смертный приговор.

Мореплаватель – соотечественник

В ответе запишите только фамилию.

Ответ

1 балл

Мыс

Ответ

1 балл

Пролив

Ответ

3 балла

3) А может быть, роковое решение было принято позже, на только что открытых им островах, совсем близко от цели путешествия? Наш герой погиб в схватке с туземцами, самоуверенно понадеявшись на военную выучку и огнестрельное оружие своей малочисленной команды. Через два столетия другой капитан, великий мореплаватель XVIII века, погибнет похожим образом, на морском берегу в стычке с туземцами, на только что открытых им островах.

Великий мореплаватель XVII века

В ответе запишите только фамилию.

Ответ

1 балл

Острова, где открыты, место его гибели

Ответ

1 балл

Острова, открытые нашим героем

Ответ

3 балла

4) Ни наш герой, ни три других мореплавателя не достигли своих целей, но эти путешествия вошли в историю как непревзойдённый героический подвиг. Только один корабль из флотилии нашего героя смог вернуться в Европу, совершив первое путешествие подобного рода. Последующие также путешествия были менее трагичны, в них тоже можно найти любопытные параллели с судьбой нашего героя

Путешествие, которое совершил спутник нашего героя

Ответ

3 балла

5) Второе подобное путешествие под флагом одного из островных королевств Европы совершил в конце XVI века известный флотоводец и пират. В начале экспедиции на его кораблях тоже был мятеж, и он вершил суд над бунтовщиками в той же самой бухте, что и наш герой, на берегу одной из самых холмистых пустынных областей на Земле. И путешествие через узкий пролив выдалось не из лёгких, а в Европу тоже вернулся только один корабль.

Известный флотоводец и пират

В ответе запишите только фамилию.

Ответ

1 балл

Островное королевство Европы XVI века

Ответ

1 балл

Одна из самых холмистых пустынных областей

Ответ

3 балла

6) Первое подобное путешествие под флагом «самого мощного из государств континентальной Европы» осуществил известный мореплаватель XVIII века, оно было почти таким же трудным, как и экспедиция нашего героя. Примечательно, что мореплаватель незадолго до своего путешествия основал первую колонию на островах, история открытия которых тянется с путешествия нашего героя в начале XVI века. Эти острова неоднократно «открывались» за многие века разными путешественниками, а воя слава дальних открытий достанется другим.

Мореплаватель XVIII века

В ответе запишите только фамилию.

Ответ

1 балл

«Самое мощное из государств континентальной Европы»

Ответ

1 балл

Острова, предмет территориального спора

Ответ

2 балла

Современные государства, которые спорят за их территорию

Каждое название государства запишите в отдельное поле для ответа.

Ответ

Ответ

3 балла

7) И даже в истории первого подобного отечественного путешествия, совершённого в начале XIX века, можно найти параллели с дальними событиями XVI века. И нашему герою, и руководителю отечественной экспедиции царскими монархами были назначены «заместители», чьи полномочия не были должным образом определены. В обоих случаях это привело к открытому конфликту, а заместителя в итоге был выслан на берег, хотя конфликт XIX века был не так трагичен, русский дворянин, послан в закрытую для европейцев страну, смог выпольнить свою миссию и сошёл на берег на русской территории, на Камчатке.

Руководитель отечественной экспедиции начала XIX века

В ответе запишите только фамилию.

Ответ

1 балл

Закрытая для европейцев страна

Ответ

Практическая часть

Для выполнения заданий практической части используйте цветную карту.

[Открыть карту в отдельной вкладке](#)

№ 1

3 балла

Определите численный и именованный масштаб карты, если известно, что расстояние между линиями километровой сетки на карте равно 2 сантиметра, а на местности – 1 километр.

Численный масштаб карты (1 : ...)

Число

Именованный масштаб карты (в 1 см – ... м)

Число

№ 2

4 балла

Определите максимальную и минимальную высотные отметки, указанные на карте. Ответ запишите в виде чисел без указания единиц измерения.

Каждый ответ запишите в отдельное поле.

Максимальная высотная отметка	Минимальная высотная отметка
Число	Число

№ 3

1 балл

Выберите значение азимута от г. Москва до г. Вологда.

28°

208°

152°

118°

№ 4

2 балла

Определите примерную протяжённость территории с севера на юг в километрах. Ответ запишите в виде десятичной дроби, округлив её до десятых, без указания единиц измерения.

Число

№ 5

4 балла

Определите

а) высоту сечения рельефа (через сколько метров проведены основные горизонтали)

В ответе запишите только число без указания единиц измерения.

Число

б) на какой высоте располагается болото Кавказ

Ответ запишите в виде интервала: от ... до ... без указания единиц измерения.

Число

Число

№ 6

14 баллов

Определите каие объекты и явления обозначены условными знаками

№ 1–10. Где это необходимо, укажите их характеристики.

1

Ответ

2

Ответ

3

Ответ

4

Ответ

Ответ

5

Ответ

6

Ответ

7

Ответ

8

Ответ

9

Ответ

10

Ответ

Ответ

№ 7

2 балла

В какой природной зоне находится данная территория?

Ответ